

# Push-To-Set™ intermitterend zuigtoestel voor volwassenen

## Analoog (ISO/CE)

### BESCHRIJVING EN TOEPASSING

Het Push-To-Set™ intermitterende zuigtoestel (PTS-ISU) overtreft klinische verwachtingen in medische afzuigprocedures, door het bieden van technologische doorbraken in combinatie met de kwaliteit en eenvoud die u gewend bent van producten van Ohio Medical. Het bevat de unieke, gepatenteerde 'unilogic' module, die in een betrouwbare, rustige manier erin voorziet om de cyclus van de regelaar in en uit te schakelen tijdens het intermitterend afzuigen. Het biedt daarnaast dubbele modi, om te voorzien in de optie van een intermitterende modus voor nasogastrische drainage en een voortdurende modus voor tracheale, faryngeale of chirurgische afzuiging.

De PTS-ISU heeft een ergonomisch ontwerp met twee exclusieve veiligheidskenmerken die processen vereenvoudigen, het aantal klinische fouten tot een minimum reduceren en de prestatie van het product verhogen. Het gepatenteerde Push-To-Set™ mechanisme bepaalt automatisch een vacuümbovengrens bij elke instelling of wijziging van het vacuümniveau in zowel de voortdurende als intermitterende modus.

Het toestel voor volwassenen heeft een unieke regelmodule met dubbele veer die zorgt voor nauwkeurigheid in het kritieke verzorgingsbereik (0-26,7 kPa/0-200mm Hg), terwijl het daarnaast voorziet in een snelle aanpassing (2 slagen) tot het volledig beschikbare wandvacuüm voor reanimatieprocedures in geval van nood.

### KENMERKEN EN VOORDELEN

- **EXCLUSIEF!** Gepatenteerde Push-To-Set™  
Verbeterd de veiligheid van de patiënt  
Voorkomt mogelijke onopgemerkte ongeregelde afzuiging  
Eenvoudige bediening met één hand
- **EXCLUSIEF!** Snel-naar-max  
Snellere bijstelling (2 slagen) naar volledig beschikbaar wandvacuüm voor reanimatie in geval van nood
- **Unilogic timingmodule**  
Pneumatische, stille, betrouwbare werking Keert terug naar atmosferische druk tijdens de "OFF (UIT)" cyclus  
Timingcyclussen  
Zelfstandig regelbaar 3 tot 30 seconden "ON (AAN)" en "OFF (UIT)"-cyclussen  
Fabrieksinstelling intermitterende timing: 15 seconden AAN/8 seconden UIT (±3 seconden)  
Begint in de modus "AAN"
- **Stroomsnelheid**  
Intermitterend – 0-13 l/min (aanwezig bij 8 l/min per ASTM)  
Continu – 0-80 l/min (niet verstelbaar) zonder fittingen bij volledige toename
- **Grote, gemakkelijk uitleesbare analoge drukkiveaumeter**  
Kleurgecodeerde ranges: Laag (groen), Medium (geel), Hoog (oranje)  
Analoog: Vertrouwd, industrie-standaard analoog ontwerp
- **Veiligheidskenmerken**  
Push-To-Set™-ontwerp met automatische occlusie



Positieve drukuitlaatklep

- **Modulaire gewone componenten**  
Gewone componenten verminderen de inventaris van serviceonderdelen  
Vereenvoudigt serviceprocedures  
Vervangingsonderdelen en -sets tegen lage kosten
- **Duurzaam ontwerp en duurzame constructie**  
Een paar mechanische onderdelen  
Vormvaste, schokbestendige ABS-kist  
Corrosie- en smeervrij  
Onderhoudsvrije achterplaat
- **CE-gemarkeerd**
- **Bestelopties**  
Beschikbaar in meerdere configuraties, waaronder adapters voor het aansluiten op het bronvacuüm en met de opties voor inzamelapparaten en veiligheidsbescherming tegen overloop.

## SPECIFICATIES\*

### Veiligheidskenmerken

Push-To-Set™-ontwerp met automatische occlusie  
Snel-naar-max (2 slagen volledige beschikbare wand vacuüm)

### Stroomsnelheid

Intermitterend – 0-13 l/min (aanwezig bij 8 l/min per ASTM)  
Continu – 0-80 l/min (niet verstelbaar) zonder fittingen bij volledige toename

### Timing

Eenvoudig instelbaar zonder kap of een meetinstrument verwijdering stille AAN/UIT  
Fabrieksinstelling intermitterende timing: 15 seconden AAN/8 seconden UIT (±3 seconden)  
Begint in de modus "AAN"

### Vacuümbereik

0 tot 26,7 kPa (0 tot 200 mmHg en volledig wandvacuüm)

### Nauwkeurigheid

± 5% Volledige schaaluitslag ± 1,3 kPa (10 mmHg)

### Afmetingen

16,5 x 7,1 x 12,2 cm (6,5" h x 2,8" b x 4,8"d)

### Gewicht

0,57 kg (1 lb 4 oz) (minder fittingen en adapters)

### Toegepaste Normen

ISO 10079-3 en ASTM F960

\* Specificaties zijn nominaal en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

## VERZENDINGSINFORMATIE

### Verzendingsgewicht

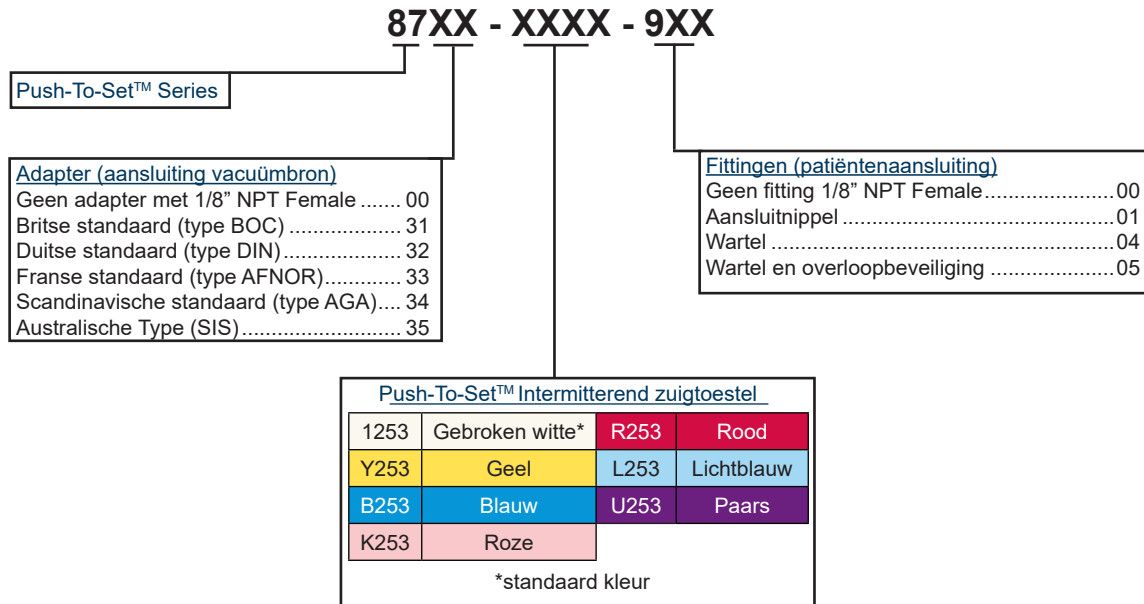
0,77 kg (1 lb. 11 oz.) minder fittingen en adapters

### Omvang verpakking

6,5" h x 10,5" b x 8" d (16,5 Hh x 26,67 b x 20,32 d cm)

Verpakking: Eén per kartonnen doos

## Onderdelenconfigurator



EMERGO EUROPE

Prinsessegracht 20 2514 AP The Hague The Netherlands

AUSTRALIAN SPONSOR: EMERGO AUSTRALIA

Level 20, Tower II Darling Park 201 Sussex Street Sydney, NSW 2000 Australia

© 2019 Ohio Medical LLC. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat geheime en vertrouwelijke informatie van Ohio Medical LLC. Het gebruik van deze informatie vindt plaats onder licentie van Ohio Medical LLC. Elk ander gebruik dan het door Ohio Medical LLC toegestane gebruik is verboden. Ohio Medical en het beeldmerk van Ohio Medical zijn geregistreerde handelsmerken van Ohio Medical LLC en Push-To-Set is een handelsmerk van Ohio Medical LLC. Amerikaans Patent nr. 6,623,463 (Push-To-Set™ Vacuümsysteem).



255422-DU (Rev. 8.1) 08/19

1111 Lakeside Drive Gurnee, IL 60031 USA  
866.549.6446 | ohio-medical.com